Basic Rack Power Distribution Unit

Unidades de Distribuição de Energia Básicas Montadas em Rack

Instalação

This manual is available in English on the enclosed CD.

Dieses Handbuch ist in Deutsch auf der beiliegenden CD-ROM verfügbar.

Este manual está disponible en español en el CD-ROM adjunto.

Ce manuel est disponible en français sur le CD-ROM ci-inclus.

Questo manuale è disponibile in italiano nel CD-ROM allegato.

本マニュアルの日本語版は同梱の CD-ROM からご覧になれます。

Instrukcja Obslugi w jêzyku polskim jest dostêpna na CD.

O manual em Português está disponível no CD-ROM em anexo.

Bu kullanım kılavuzunun Türkçe'si, ilişikte gönderilen CD içerisinde mevcuttur.

Инструкция по использованиюна русском языке прилагается на диске (CD).

Conteúdo

Informações preliminares

Visão Geral

Este manual fornece informações sobre a instalação das Unidades de Distribuição de Energia Básicas Montadas em Rack (PDUs).

Recebimento

Inspecione a embalagem e o conteúdo para verificar a existência de danos e certifique-se de que todas as peças foram enviadas. Informe imediatamente qualquer dano que tenha ocorrido durante o transporte ao agente de entrega. Informe se alguma peça estiver faltando, se houver danos no produto ou outros problemas com o produto à APC ou ao seu revendedor APC.

Componentes

Quantidade	Item
1	PDU Básica Montada em Rack
2	Suportes de montagem vertical (870-8473)
8	parafusos 8-32 de cabeça chata

Reciclável

Os materiais de transporte são recicláveis. Guarde-os para uma futura utilização ou descarte-os de forma adequada.

Como Instalar a PDU Montada em Rack

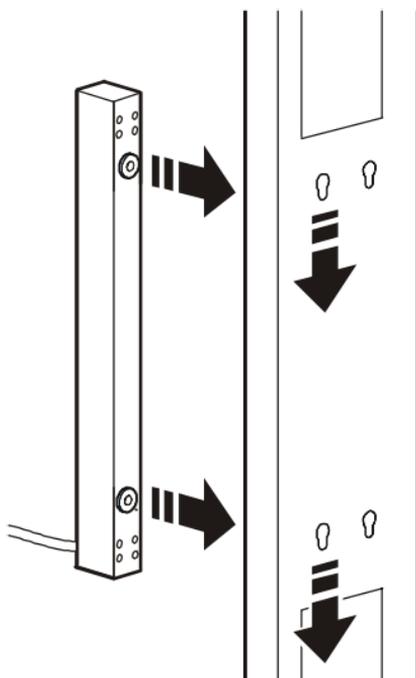
Opções de montagem

Você poderá instalar a PDU Básica Montada em Rack de uma das duas formas a seguir: utilizando as estacas de montagem sem ferramentas (fornecidas) ou os suportes de montagem vertical (fornecidos).

- Para instalar a PDU Básica Montada em Rack utilizando o método de montagem sem ferramentas, instale-a na parte traseira do Gabinete NetShelter® VX, no canal de cabo localizado atrás dos trilhos de montagem verticais traseiros.
- Para instalar a PDU Básica Montada em Rack utilizando os suportes de montagem, instale -a num trilho de montagem vertical no rack ou do gabinete.

Montagem sem ferramentas

Com o objetivo de montar a PDU no rack usando a opção de montagem sem ferramentas, você deve instalá-la no Gabinete NetShelter VX.

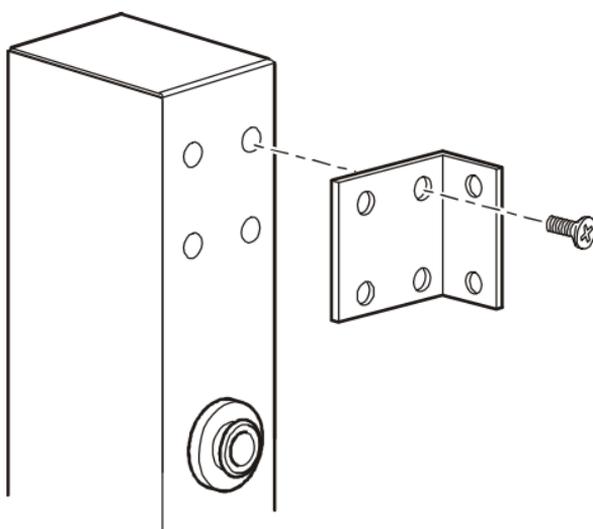
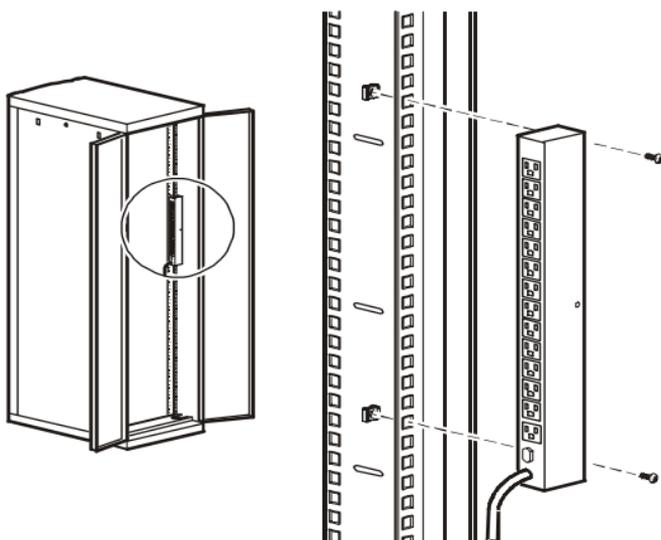
1. Deslize ambas as estacas de montagem até os orifícios localizados no canal do cabo dentro do painel traseiro do gabinete.
2. Encaixe a PDU Montada em Rack no lugar, empurrando-a para baixo até que ela trave na posição.

Você poderá montar duas PDU em um dos lados do gabinete utilizando o método de montagem sem ferramentas.

Montagem em um suporte

Para montar PDU do Rack verticalmente em um rack ou gabinete NetShelter ou EIA-310-D padrão:

1. Conecte os suportes de montagem vertical na PDU do Rack, usando quatro parafusos de cabeça chata 8-32 por suporte.

Cuidado

Utilize apenas os parafusos fornecidos.

2. Conecte a PDU a um trilho de montagem vertical na traseira do gabinete usando dois parafusos adicionais por suporte (não fornecidos).

Garantia e assistência

Garantia limitada

A APC garante que a PDU Básica Montada em Rack não apresentará defeitos no material nem de fabricação pelo período de dois anos a partir da data de compra. A obrigação da APC, sob os termos desta garantia, limita-se ao conserto ou substituição de quaisquer produtos defeituosos, a seu critério. Esta garantia não abrange equipamentos que tenham sido danificados por acidente, negligência ou utilização indevida, nem equipamentos que tenham sido alterados ou modificados de qualquer modo. Esta garantia aplica-se unicamente ao comprador original.

Limitações de garantia

Excetuando-se o que está expresso neste documento, a APC não fornece garantias, expressas nem implícitas, incluindo garantias de comercialização e adequação a um determinado objetivo. Algumas jurisdições não permitem a limitação ou exclusão de garantias implícitas, por isso as limitações ou exclusões mencionadas acima poderão não se aplicar ao comprador.

Com exceção dos casos acima mencionados, a APC não será responsável por quaisquer danos diretos, indiretos, especiais, acidentais ou conseqüenciais derivados da utilização deste produto, mesmo que esta tenha sido avisada da possibilidade de ocorrência de tais danos.

Mais especificamente, a APC não será responsável por quaisquer custos, como por exemplo a perda de ganhos ou lucros, perda de equipamento, incapacidade de utilização do equipamento, incapacidade de utilização do software, perda de dados, custos de peças de substituição, queixas provenientes de terceiros ou outros. Esta garantia lhe confere direitos legais específicos e você pode ter também outros direitos, que variam de acordo com a jurisdição.

Obtenção de assistência

Para obter suporte para os problemas com a sua PDU Básica Montada em Rack:

1. Tome nota do número de série e da data de compra. O número de série está localizado na parte inferior da PDU.
2. Entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente através do número de telefone que se encontra no verso deste documento. Um técnico irá tentar ajudá-lo a solucionar o problema por telefone.

3. Se tiver que devolver o produto, o técnico lhe fornecerá um número de autorização para devolução de material (RMA). Se a garantia tiver expirado, os reparos ou a substituição lhe será cobrada.
4. Embale cuidadosamente a unidade. A garantia não cobre danos sofridos durante o transporte. Anexe uma carta com o seu nome, endereço, número de autorização para devolução de material (RMA) e número de telefone diurno; uma cópia do recibo de venda; e um cheque para pagamento, caso se aplique.
5. Escreva o número RMA de forma bem visível na parte externa da caixa de transporte.
6. Envie através de um serviço de transporte, pré-pago e com seguro, para o endereço fornecido pelo técnico do Serviço de Assistência ao Cliente.

Política de Suporte à Vida

Política geral

A American Power Conversion (APC) não recomenda o uso de quaisquer dos seus produtos nas seguintes situações:

- Aplicações de suporte à vida em que uma falha ou avaria do produto APC possa causar uma falha do dispositivo de suporte à vida ou afetar significativamente a segurança ou a eficácia deste dispositivo.
- Em situações de cuidado direto do paciente.

A APC não venderá os seus produtos para utilização em tais aplicações, a menos que receba garantias aceitáveis por escrito de que (a) o risco de ferimentos ou danos foi minimizado, (b) o cliente assume responsabilidade por todos os riscos e (c) a responsabilidade da American Power Conversion será devidamente preservada em tais circunstâncias.

Exemplos de dispositivos de suporte à vida

O termo *dispositivo de suporte à vida* inclui, mas não se limita, a dispositivos de análise de oxigênio neonatal, estimuladores de nervos (utilizados para anestesia, alívio de dores ou outros fins), dispositivos de autotransfusão, bombas sangüíneas, desfibriladores, detectores e alarmes de arritmia, marca-passos, sistemas de hemodiálise, sistemas de diálise peritonial, incubadoras de ventilação neonatal, ventiladores (para adultos e crianças), ventiladores para anestesia, bombas para infusão e quaisquer outros dispositivos designados como “críticos” pela FDA (Food and Drugs Admnistration) dos E.U.A.

Dispositivos de ligação elétricas de classificação cirúrgica e proteção contra corrente de fuga poderão ser encomendados como opção para os mais diversos sistemas de no-break da APC. A APC não garante que as unidades com estas modificações estão certificadas ou qualificadas como sendo de classificação hospitalar pela APC ou qualquer outra organização. Por este motivo, estas unidades não satisfazem os requisitos para utilização no cuidado direto de pacientes.

Atendimento mundial ao cliente da APC

O atendimento ao cliente para este ou qualquer outro produto da APC é fornecido gratuitamente de uma das seguintes maneiras:

- Visite o site da APC na Web para acessar os documentos na Base de Conhecimentos (Knowledge Base) da APC e solicitar atendimento ao cliente.
  - **http://www.apc.com** (Escritórios centrais da empresa) Contate os sites APC na Internet, localizados para países específicos, cada um contendo informações de suporte ao cliente.
  - **www.apc.com/support/**
    Obtenha suporte global pesquisando a Base de Conhecimentos (Knowledge Base) da APC e utilizando o suporte eletrônico (e-support).
- Entre em contato por telefone ou e-mail com o centro de atendimento ao cliente da APC.
  - Centros regionais:

Linha de suporte direto ao cliente InfraStruXure	(1)(877)537-0607 (chamada gratuita)
Escritórios APC nos E.U.A. e Canadá	(1)(800)800-4272 (chamada gratuita)
América Latina	(1)(401)789-5735 (E.U.A.)
Europa, Oriente Médio e África	(353)(91)702000 (Irlanda)
Japão	(0) 35434-2021
Austrália, Nova Zelândia, zona do Pacífico Sul	(61) (2) 9955 9366 (Austrália)

  - Centros locais, específicos de países: visite **http://www.apc.com/support/contact** para obter informações sobre o contato.

Entre em contato com o representante ou distribuidor da APC onde o produto da APC foi adquirido para receber informações sobre como obter atendimento local ao cliente.

990-1917-024 **11/2004**